



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2015117048/11, 05.05.2015

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
05.05.2015

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 05.05.2015

(45) Опубликовано: 10.11.2015 Бюл. № 31

Адрес для переписки:

620002, г. Екатеринбург, ул. Мира, 19, УрФУ,  
Центр интеллектуальной собственности, Марк  
Т.В.

(72) Автор(ы):

Строганов Юрий Николаевич (RU),  
Строганова Оксана Юрьевна (RU),  
Вялков Роман Леонидович (RU),  
Куликов Дмитрий Владимирович (RU),  
Кучкаров Владимир Владимирович (RU),  
Тимохин Валентин Викторович (RU),  
Мартюшов Иван Андреевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

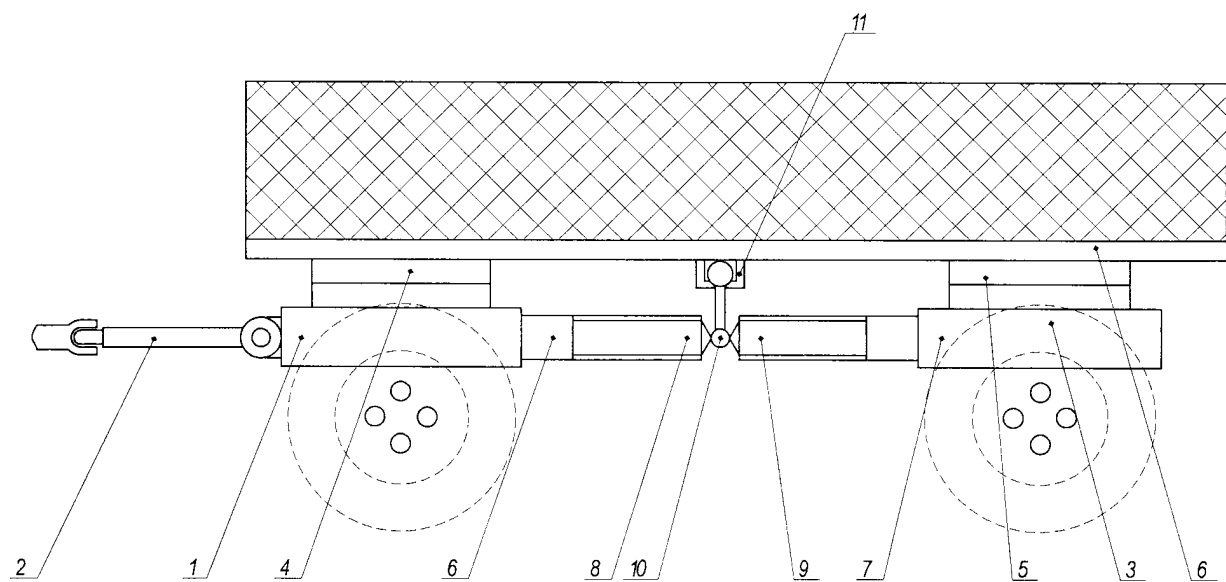
Федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего  
профессионального образования "Уральский  
федеральный университет имени первого  
Президента России Б.Н. Ельцина" (RU)

(54) МЕХАНИЗМ ПОВОРОТА ОСЕЙ КОЛЕС ТРАКТОРНОГО ПРИЦЕПА

(57) Формула полезной модели

Механизм поворота осей колес тракторного прицепа, содержащий переднюю поворотную колесную тележку, соединенную с трактором через дышло, и заднюю поворотную колесную тележку, на которые опирается через поворотные круги рама прицепа, отличающийся тем, что к задней части рамы передней колесной поворотной тележки и к передней части рамы задней поворотной тележки жестко присоединены телескопические рычаги, состоящие из внешних и внутренних звеньев, при этом внутренние звенья соединены между собой посредством шарнира, вертикальная ось которого имеет возможность перемещения по прямолинейной горизонтальной направляющей, жестко прикрепленной к нижней части рамы прицепа, причем продольная ось направляющей расположена в вертикальной поперечной плоскости, пересекающей середину межосевой базы прицепа.

RU 156258 U 1



RU 156258 U 1